

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ БАНКОВСКОГО СЕКТОРА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

А.Ю. Боровик, 3 курс

Научный руководитель – Е.Е. Козловская, преподаватель-стажер

Полесский государственный университет

Развитие современной экономики во многом базируется на процессах цифровой трансформации. Осмысление феномена цифровизации является одним из необходимых условий развития приоритетных направлений в повышении конкурентоспособности и адаптивности Республики Беларусь в соответствии с тенденциями мирового пространства. В связи с этим, цифровая трансформация выступает приоритетным стимулом экономического роста.

Процесс цифровой трансформации представляет собой совокупность мер по внедрению цифровых технологий в целях повышения эффективности деятельности. Этот процесс подразумевает введение инновационных технологий и их непрерывного использования, что позволит модернизировать всю экономическую систему того или иного государства. В силу этого количество филиалов банков уменьшается, множество услуг переводятся в сервисы онлайн, например, выдача кредитов или даже инвестирования денежных средств [3].

Данные изменения можно рассмотреть и с отрицательной стороны. Ускорение процесса цифрового развития, как уже ранее отмечалось, может сопровождаться отказом от традиционных форм ведения деятельности операций, что негативно сказывается на старшем поколении, которое может не успевать за данным процессом. Однако уже сейчас есть банки, которые работают ис-

ключительно в удаленной форме, на мобильных платформах (AtomBank в Великобритании) [1]. Республика Беларусь имеет все предпосылки к внедрению новейших цифровых технологий и устойчивому развитию цифровой экономики, о чем свидетельствуют исследования о степени готовности государства к процессу цифровизации, наиболее важным показателем которых является ИТ-экспорт

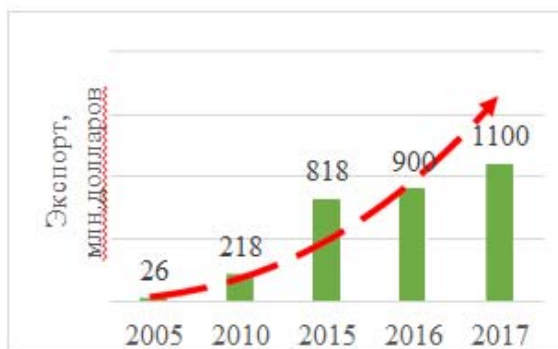


Рисунок – Рост экспорта компьютерных услуг Республики Беларусь

Примечание – Собственная разработка на основе [2, с.10].

Уже сейчас в сфере банковского бизнеса разрабатываются и внедряются следующие технологии.

Межбанковская система идентификации (МСИ). Создание МСИ в республике послужило импульсом для развития цифровых технологий банковской среды. Межбанковская система идентификации – это система, которая позволяет идентифицировать клиентов без их личного присутствия в банке, а также предоставление им пакетов услуг цифрового обслуживания. Благодаря личной идентификации единой, можно получить дистанционное обслуживание разных игроков финансового рынка в удобное для клиента время.

Система дистанционного банковского обслуживания (СДБО). СДБО представлена в Республике Беларусь, в первую очередь, мобильным и интернет-банкингом. Данная система пользуется большой популярностью, так как имеет следующие преимущества:

- появляется возможность пользоваться банковскими услугами, не выходя из дома, а также их выбора онлайн;
- мгновенное осуществление платежей;
- персонализация подбора банковских услуг, что значительно повышает лояльность клиента;
- диверсификация способов оплаты за пользование услугами и предоставленные товары;
- с помощью МСИ можно стать клиентом различных банков удалённо.

На сегодняшний день для физических лиц удалённо доступно 73% банковских продуктов и услуг, а для юридических лиц – 70%.

Платежные сервисы. Стоит отметить, что электронные платежные сервисы пока востребованы менее банковских карт, но это не уменьшает их потенциал. В силу простоты совершения дистанционных операций, использование мобильных платежных сервисов только увеличивается. В Беларуси наиболее значимыми электронными платежными системами можно считать WebMoney, Яндекс. Деньги, PayPal. Также совсем недавно в Беларуси были введены технологии Samsung Pay.

Среди действующих белорусских платежных систем можно выделить WebPay, I Pay и ePayments.

— WebPay – представляет собой сервис, опосредующий переводы между MasterCard и VISA. Сотрудничая с Приорбанком, WebPay создал сервис ePay.

— I Pay – также является платежным сервисом, который, кроме этого, объединен с вышеуказанным сервисом, ЕРИП и мобильными операторами, действующими в стране (А1, МТС, LIFE). Позволяет также переводить денежные средства со счетов мобильных операторов.

— ePayments – объединение платежных систем в одном сервисе.

Интерфейсы прикладного программирования (API). Разработка стандартов открытых банковских API является одной из главных целей Национального банка Республики Беларусь на ближайшее время. Внедрение интерфейсов прикладного программирования позволит не только государственным органам, но и коммерческим организациям, и даже физическим лицам, пользоваться платежными и информационными сервисами банков и НКФО. Также это позволит расширить как клиентскую, так и партнерскую базу организаций. Развитие интерфейсов позволит в значительной мере усовершенствовать систему ЕРИП.

23 июля 2018 г. научно-технологическая ассоциация «Конфедерация Цифрового Бизнеса» и Национальный банк подписали Меморандум о сотрудничестве, целью которого обозначено взаимовыгодное сотрудничество по вопросам реализации проектов и инициатив в сфере цифровых финансовых технологий в Республике Беларусь. Развитие API стало одним из главных направлений деятельности Конфедерации [5, с.5].

Применение технологии распределенных реестров и технологии Блокчейн. Наше государство является одним из первых, в котором начали применять технологию блокчейн на практике. На основе данной технологии на базе ОАО «Белорусская валютно-фондовая биржа» уже реализованы прикладные задачи по операциям с ценными бумагами, а также ведению реестров гарантий банков. Сегодня, благодаря технологии блокчейн, происходит перевод процесса совершения исполнительных надписей нотариусами из документарного обмена в цифровой формат [4].

Результатом проведенного исследования может служить вывод о том, что основной тенденцией развития цифровых технологий банковского сектора является перевод всех банковских операций в режим онлайн, а также обеспечение их доступности в любое время суток. Это позволит повысить конкурентоспособность банков как на национальном, так и международном рынках. Главной задачей Национального банка, в таком случае, будет являться создание рационально действующей нормативно-правовой, методологической и технологической базы.

Список использованных источников

1. Галюта, О.Н. Банковские инновации: преимущество или угроза / О.Н. Галюта // Наука, техника и образование. – 2017. – № 9 (39). – С. 50–57.
2. Головенчик, Г. Беларусь в новой цифровой экономике XXI века / Г. Головенчик, М. Ковалев // Вестник Ассоциации белорусских банков. – № 1(824). – 2018. – С. 4–13.
3. Как понимать цифровую трансформацию? / Рабочий доклад Института исследований развивающихся рынков бизнес-школы Сколково // E&Y. – 2017. – 44 с.
4. Пряников, М.М. Блокчейн как коммуникационная основа формирования цифровой экономики: преимущества и проблемы / М. М. Пряников, А. В. Чугунов // International Journal of Open Information Technologies. – 2017. – Том 5. – № 6. – С. 49–55.
5. Цифровая трансформация банковского сектора./ Т. Рускевич//Банковский вестник. – 2019. – С. 3-6.